

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005年7月7日 (07.07.2005)

PCT

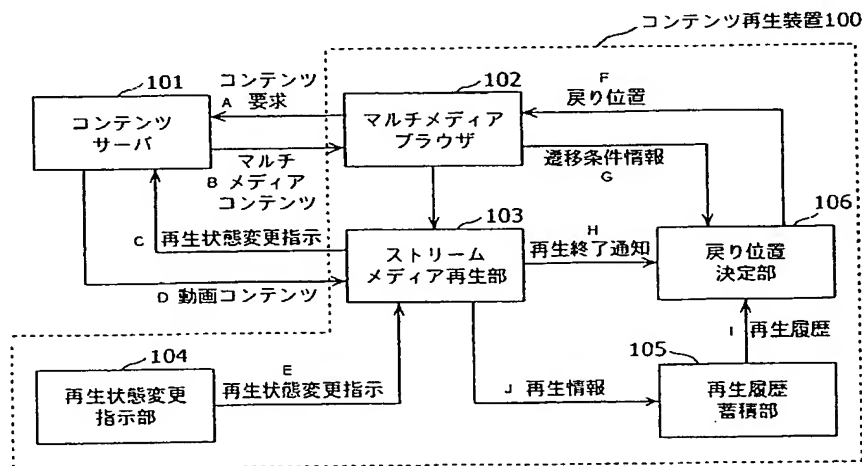
(10) 国際公開番号  
WO 2005/062619 A1

- (51) 国際特許分類<sup>7</sup>: H04N 7/173, G06F 12/00, 13/00
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/018925
- (22) 国際出願日: 2004年12月17日 (17.12.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:  
特願 2003-420667  
2003年12月18日 (18.12.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および  
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 田中 朗宏 (TANAKA, Akihiro). 影本 英樹 (KAGEMOTO, Hideki). 山口 晃一郎 (YAMAGUCHI, Koichiro). 寺田 佳久 (TERADA, Yoshihisa).
- (74) 代理人: 新居 広守 (NII, Hiromori); 〒5320011 大阪府大阪市淀川区西中島3丁目11番26号 新大阪末広センタービル3F 新居国際特許事務所内 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[続葉有]

(54) Title: CONTENT REPRODUCTION DEVICE

(54) 発明の名称: コンテンツ再生装置



100 CONTENT REPRODUCTION DEVICE  
101 CONTENT SERVER  
102 MULTIMEDIA BROWSER  
103 STREAM MEDIA REPRODUCTION UNIT  
104 REPRODUCTION STATE MODIFICATION INSTRUCTION UNIT  
105 REPRODUCTION HISTORY ACCUMULATION UNIT  
106 RETURN POSITION DECISION UNIT  
A CONTENT REQUEST

B MULTIMEDIA CONTENT  
C REPRODUCTION STATE MODIFICATION INSTRUCTION  
D MOVING PICTURE CONTENT  
E REPRODUCTION STATE MODIFICATION INSTRUCTION  
F RETURN POSITION  
G TRANSITION CONDITION INFORMATION  
H REPRODUCTION END REPORT  
I REPRODUCTION HISTORY  
J REPRODUCTION INFORMATION

(57) Abstract: There is provided a content reproduction device for specifying a stream media content from a multimedia content and reproducing it by modifying a multimedia content to be presented after reproduction end according to the reproduction state of the stream media content. The content reproduction device (100) includes: a multimedia browser (102) for displaying a multimedia content; a stream media reproduction unit (103) for reproducing a stream media content; a reproduction state modification instruction unit (104) for receiving a stream media reproduction instruction such as a fast feed from a user and reporting it to the stream media reproduction unit (103); a reproduction history accumulation unit (105)

[続葉有]